

# Índice

Información de Seguridad.....	2
Precauciones Importantes de Seguridad.....	3
Asamblea del Soporte de Televisión.....	4
Diagrama de Panel Delantero/Trasero.....	5
Mando a distancia.....	6-7
Instalación de Batería	
Utilización del Controlador Remoto	
Instalación y Conexión de Televisión.....	8
Configurar su Tele	
Conexiones de Antena y Energía Eléctrica	
Encender la Tele	
Selección de Fuente de Entrada.....	9
Menú de Canales.....	9-11
Menú de Imágenes.....	12
Menú de Sonidos.....	13
Menú de Tiempo.....	14
Menú de Cerradura.....	15
Modo de Hotel.....	16
Menú de Instalación.....	17-18
Menú de Pantalla.....	19
Operación de Medios.....	20
Menú de Fotos.....	20-21
Menú de Música.....	21-22
Menú de Cine.....	23
Menú de Texto.....	24
Resolución.....	25
Ayuda.....	26
Especificaciones.....	27

## Información de Seguridad

### **Precaución**

**Riesgo de choque eléctrico**

**No se puede abrir**

Se usa alto voltaje en la operación de este producto. Para reducir riesgo de choque eléctrico, no se puede quitar la cubierta del gabinete, deben poner en contacto con personales calificados de servicio.

Si la televisión de LCD necesita cambios o ajuste secundarios, debido a la posibilidad de dañarse por el choque eléctrico, no pueden intentar a abrir el mantenimiento de máquina, los clientes deben conectar con centros para reparación.

- Favor de desconectar el enchufe considerando para su seguridad si usted no necesita usar la máquina.
- Colocar el enchufe en lugar accesible fácilmente.
- Correspondiente a requisitos a propósito especial, si los cables o enchufes de este aparato son rotos, solamente se pueden reparar en tiendas asignadas por el fabricante correspondiente a requisitos de herramientas a propósito especial.
- No operar el aparato con cables o enchufes rotos.
- No colgar los cables sobre el borde del tablero o mostrador, ni contactar con servicio caliente.
- Cuando retire el enchufe siempre que manténgalo, pero no se puede tirar los cables.



El punto de exclamación del triángulo equilátero se trata de intentar a advertir a usuarios las introducciones de operación y mantenimiento (servicio) importantes en diagramas que se adjuntan con el aparato.

### ADVERTENCIA



El relámpago con flecha dentro del triángulo equilátero es trata de un signo para advertir a usuarios la presencia de voltaje peligroso sin aislamiento dentro del recinto del producto, el cual sea de magnitud suficiente a causar riesgo de choque eléctrico a los humanos.

## Precuaciones Importantes de Seguridad

- 1) Leer las presentes instrucciones.
- 2) Guardar las presentes instrucciones.
- 3) Prestar atención a las advertencias.
- 4) Cumplir con las introducciones.
- 5) No usar este aparato cerca de agua.
- 6) Solamente limpiar con tela seca.
- 7) No se puede bloquear la apertura de la ventilación. Instalar a conformidad de las instrucciones.
- 8) No realizar instalación cerca de cualquier tales como radiadores, radiador de calefacción, horno u otros aparatos (incluyendo amplificadores), que producen calor.
- 9) No se puede derrotar los enchufes polarizado o de tipo conectado a tierra. Para el enchufe polarizado, hay dos cuchillas entre que una de ellas es más ancha. En el enchufe de tipo conectado a tierra, hay dos cuchillas y una punta conectada a tierra. Dicha cuchilla más amplia y la punta se sirven para su seguridad, en caso de que las cuchillas ofrecidas no apropie a su enchufe, consulte a electricista para reemplazo del obsoleto.
- 10) Proteger su cable de energía apartado de ser pisado o pellizcado especialmente en los enchufes, receptáculos y puntas que existen en el aparato.
- 11) Sólo usar carrito, caseta, trípode, soporte o tablero específicos por el fabricante o configurados con el aparato. Deben usar el carrito con cuidados, hay que mover juntos el carrito y el aparato para evitar heridas causadas por caída del producto.



- 13) Desenchufar el aparato durante tormentas con relámpagos o periodo en que no se usa la máquina.

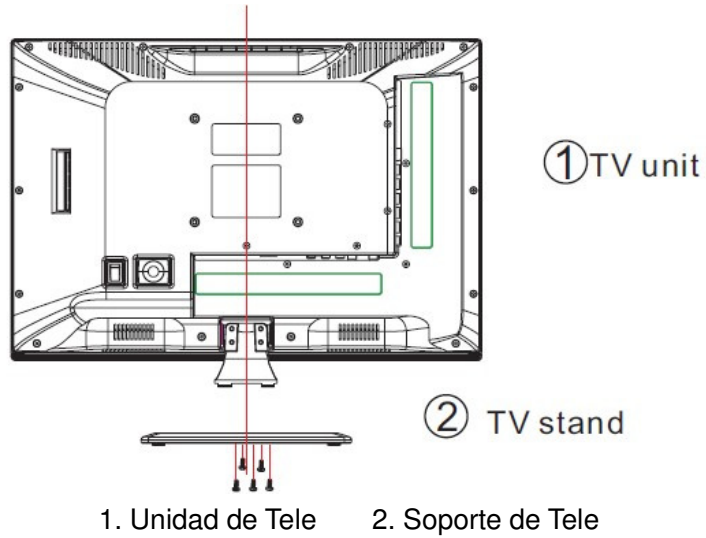
Precución:

- 14) Para reducir el riesgo de incendio o una descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad.
- 15) El aparato debe ser desconectado de la red eléctrica instalándose interruptor de energía/espera en la posición de espera y desenchufado el cable de energía de receptáculo de alimentación de AC.
- 16) El enchufe de salida debe ser instalado cerca del equipo y accesible fácilmente.
- 17) Este producto no se puede colocar en una intalación emportrada tal como estante hasta que se ofrezca ventilación adecuada o sea especificado por las instrucciones del fabricante.
- 18) El aparato no puede ser expuesto a gateo o salpicadura, los objetos llenos de líquido tal como vaso se prohíbe a colocar sobre él.
- 19) No coloque ningún foco de peligro sobre el aparato (por ejemplo recipientes con líquidos, velas encendidas).
- 20) Montaje en pared o techo - El aparato debe montarse en una pared o techo sólo como recomendado por el fabricante.

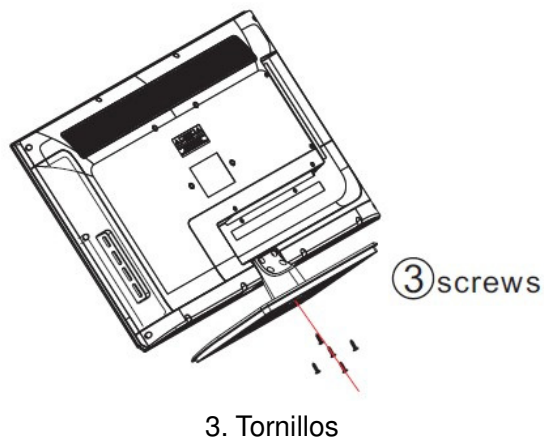
Estas instrucciones de servicio son para su uso por personal técnico cualificado para ello. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice ningún tipo de reparación que la contenida en el manual de instrucciones a menos que esté calificado para hacerlo.

## Asamblea de Soporte de Televisión

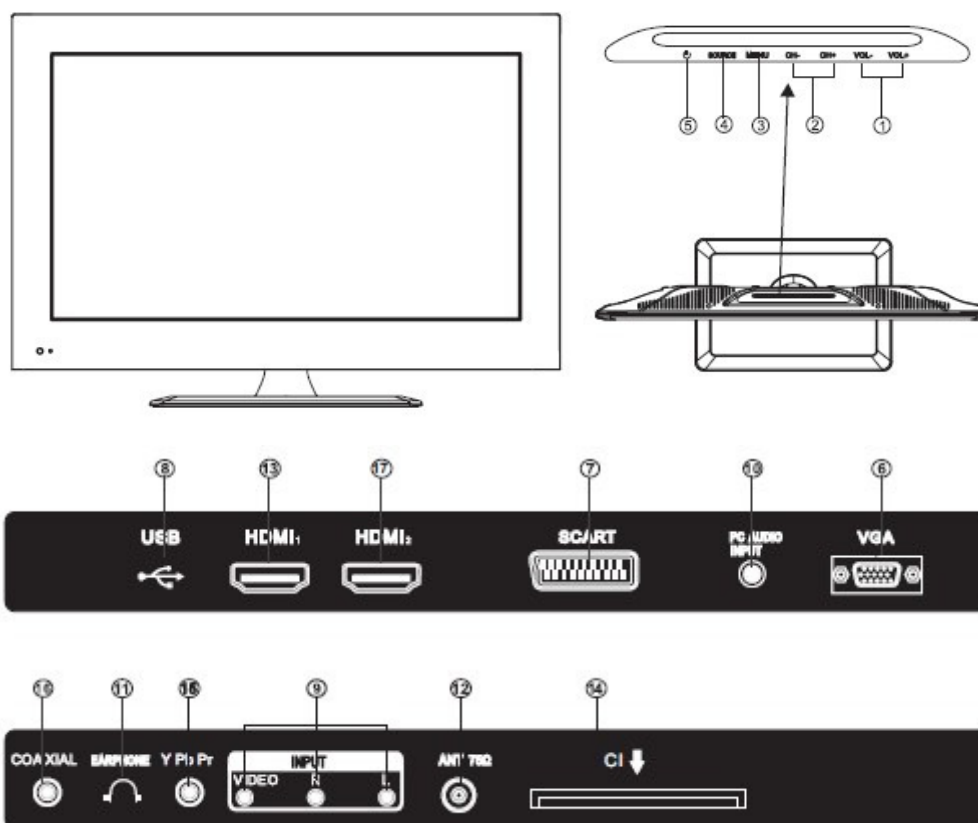
1. Coincidir con la unidad de televisión en el soporte, a continuación, mantener el soporte de la TV, girar y bloquear la unidad de televisión bien como el punto de punta de flecha.



2. Fijar los tornillos en el soporte de la TV después de instalar el televisor y el soporte de la TV.





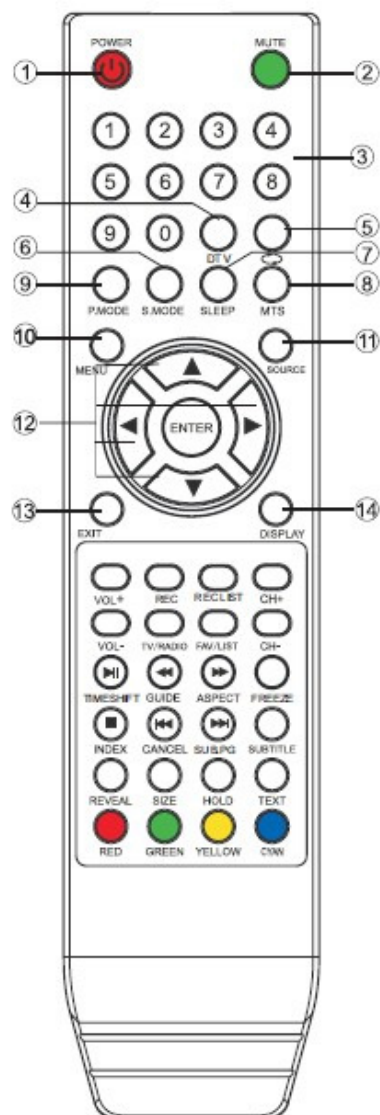
## Diagrama de Panel Delantero/Trasero



1. VOL+/-: Ajustar volume 2. CH+/-: Seleccionar canales 3. MENU: Muestra el menú principal y confirmar la selección elemento de menú 4. SOURCE: Señal externa de entrada de selección 5. POWER: Encender o apagar la energía 6. VAG Input: Entrada de señal analógica de PC 7. SCART: Se trata de una conexión para Estándar europea, compatible con compuesto y entrada de señal RGB. 8. USB: Instrucción de USB 9. VIDEO/R/L: AV externo de señal de entrada y el derecho pertinentes / canal de sonido izquierdo. 10. VGA/AUDIO: Entrada de VGA y audio a la entrada de VGA 11. EARPHONE: Salida de auriculares 12. ANT 75: Conectar la antenna/cable de entrada de TV (75/VHF/UHF) 13. HDMI Input: Entrada de señal digital de conector de video de HDMI 14. CI CARD: Solamente para TV digital 15. **Y Pb Pr**: Entrada de componentes de diferentes colores y la de video relevante 16. **COAXIAL**: Salida de coaxial digital 17. Entrada de HDMI2.

## Mando a distancia

1. **POWER:** Encender su TV o en modo de espera.
2. **MUTE:** Apretar para apagar la voz. Recuperarla a través de presionarlo otra vez o VOL+.
3. **0-9:** Presionar 0-9 a seleccionar directamente los canales de TV cuando vea televisión. Los canales cambiarán tras 2 segundos. Es aplicable para entrar número de página en modo de tele-texto y etc.
4. **DTV:** Transformar a Canales de Señal Digital.
5.  Volver al programa visto antes.
6. **S.MODE:** Apretar a pasear entre diferentes ajustes de sonido.
7. **SLEEP:** Seleccionar un periodo de tiempo antes de que apague automática la Tele
8. **MTS:** Apretar para buscar modo de NICAM.
9. **P.MODE:** Presionar a pasear entre diferentes ajustes de imágenes.
10. **MENU:** Permitirle a navegar menús en la pantalla.
11. **SOURCE:** Abrir el menú general, apretar para hacer lista de fuentes.
12.  **ENTER:** Permitirle a navegar menús en la pantalla y ajustar el sistema según su preferencia.
13. **EXIT:** Salir del menú o sub-menú y cancelar las funciones en preceso. (si es aplicable)
14. **DISPLAY:** Presionar a mostrar las fuentes e informaciones de canales.



### Instalación de Batería:

Quitar la capa de compartimiento de baterías en la parte trasera del controlador remoto a manera de deslizamiento hacia abajo, colocar dos AAA baterías en el compartimiento a dirección correcta de positivo y negativo. No pueden usar juntos una batería nueva con una vieja o mezclar las de diferentes tipos.

Deslizar la capa cuando puede usted oír el sonido de clic.

### Utilización del Controlador Remoto

Menos que las otras que se indiquen, el controlador remoto puede operar todas funciones de la Tele.

Siempre apuntar el controlador remoto directamente al sensor remoto delante de la Tele.

## Mando a distancia

15. **VOL+/VOL-**: Apretar para incrementar y disminuir el nivel de sonido.

16. **TV/RADIO**: Cuando está viendo un canal, le permite cambiar entre los modos TV y Radio.

17. **GUIDE**: 1. Inicia el EPG (Guía electrónica de programación)

2. Retroceso rápido en el modo PVR o Media Player.

18. **TIME SHIFT**: 1. Función de cambio de hora de canales de DTV. 2. Reproducir on PVR o modo de Media Player.

19. **CANCEL**: 1. Cuando una página se selecciona en el modo de texto, costará tiempo para ser disponible, se puede volver al modo de TV por presionar el botón de CANCEL. Cuando la página necesaria se encuentre, cuyo número aparecerá en la parte superior de la pantalla de televisión, apretar el botón de CANCEL a volver al modo de texto a verla.

2. Capítulo anterior en PVR o modo de Media Player.

20. **INDEX**: 1. Solicitar la página de Índice en el modo de Teletext. 2. Salir de función de reproducción en modo de PVR o Media Player.

21. **SIZE**: Cambiar la dimensión de pantalla en el modo de Teletext.

22 **REVEAL**: Revelar o esconder las palabras escondidas.

23. **COLOR BUTTONS**: Parte de analógica del interruptor de Teletex, selección de artículos en el menú de partes digitales y práctica de MHEG5 en el menú de DVB,

24. **CH+/CH-**: Apretar para escanear entre canales.

25. **FAV/LIST**: Presionar a abrir la lista favorita, así que puede usted seleccionar el canal preferido.

26. **ASPET**: 1. Elegir escala de pantalla. 2. Avance rápido en modo de PVR o Media Player.

27. **FREEZE**: Presionar a congelar la imagen

28. **SUB.PG**:1. Apretar a accedr a sub-página.

2.El próximo capítulo en el modo de PVR o Media Player.

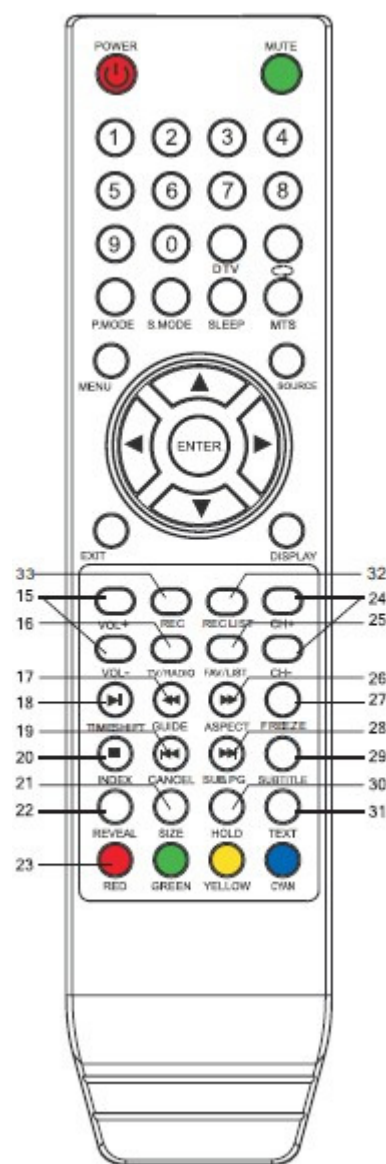
29. **SUBTITLE**: A mostrar y establecer el lenguaje de la presente DTV.

30. **HOLD**: Mantener encendida o apagada la pantalla de la página presente.

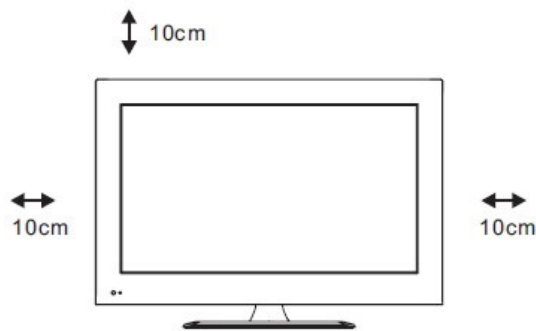
31. **TEXT**: Cambiar encender y apagar el tele-texto.

32. **REC LIST**: Mostrar la lista de registro.

33. **REC**: Empezar el registro en el modo de PVR.

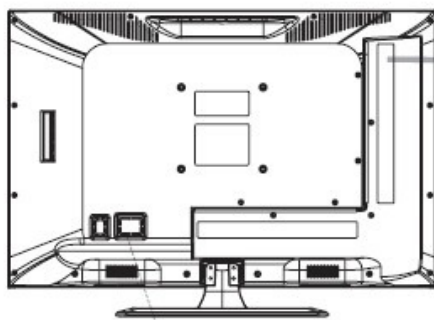


# Instalación de Televisión



## Instalar su Tele

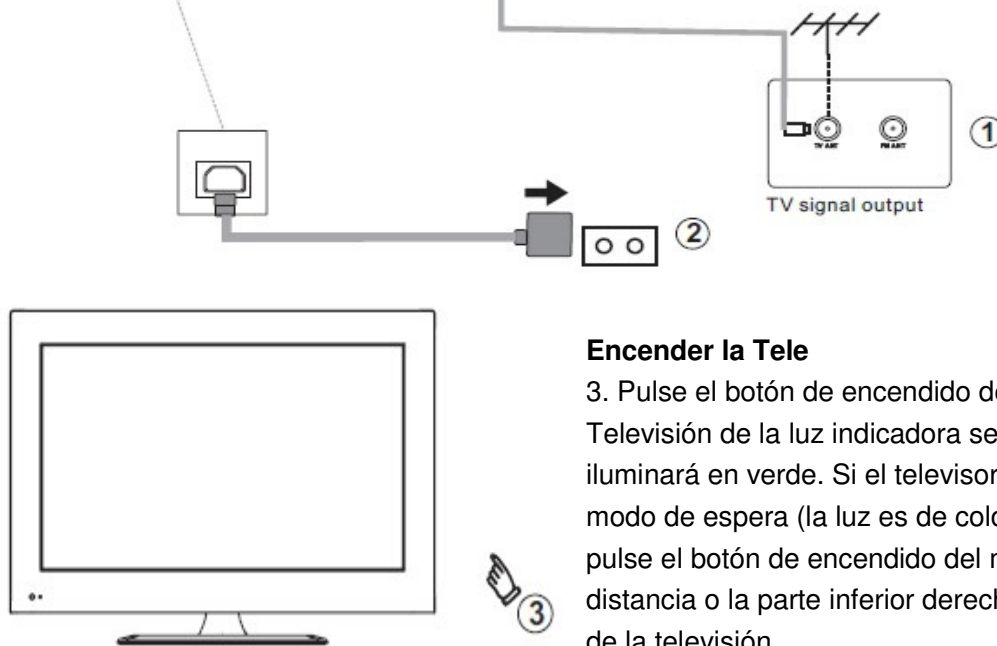
Para poner el televisor en un lugar firme que pueda soportar el peso de la televisión. Para evitar el peligro, por favor, no exponga el televisor cerca de su lugar de agua o calefacción (como la luz, la vela, la calefacción de la máquina), no bloquee la ventilación en la parte posterior de la televisión.



## Conectar la antenna con energía

1. Conecte el cable de la antena a la toma de antena en la parte posterior del televisor y la toma de la antena.
2. Para conectar el cable de alimentación de la TV (AC 100-240V ~ 50/60 Hz).

TV signal output: Emisión de signo de TV



## Encender la Tele

3. Pulse el botón de encendido de la Televisión de la luz indicadora se iluminará en verde. Si el televisor está en modo de espera (la luz es de color rojo), pulse el botón de encendido del mando a distancia o la parte inferior derecha de la televisión.

**Nota:** Imagen solamente para referencia.



## Selección de Fuente de Entrada



- Apretar el botón SOURCE a mostrar la lista de fuentes de entrada.
- Presionar ▲/▼ o el botón SOURCE a seleccionar la fuente de entrada que quisiera ver.
- Apretar el botón ENTER para entrar la fuente.
- Presionar el botón EXIT a salir;

## Menú de Canales

Apretar el botón MENU a mostrar el menú general.

Presionar el botón ◀/▶ a seleccionar CHANNEL en el menú general en que se resalta en la opción primera.



1. Apertar el botón ▲/▼ a elegir la opción que quisiera usted para ajuste en el menú de CHANNEL.
2. Presionar el botón ENTER a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Sintonización automática

Apretar el botón ▲/▼ a elegir AUTO TUNING, y presionar el botón ENTER a empezar la búsqueda automática.

### Sintonización Manual de ATV

Presionar el botón ▲/▼ a opcionar ATV MANUAL TUNING, y apretar el botón ENTER a entrar contraseña para entrar en el sub-menú. (la contraseña por defecto es 0000)



### Sintonización Manual de DTV

Apretar ▲/▼ para seleccionar DTV MANUAL TUNING, a presionar ENTER a entrar la contraseña a entrar el sub-menú. (la contraseña por defecto es 0000)



Presionar ◀ / ▶ a seleccionar canales, y apretar ENTER a buscar los programas.

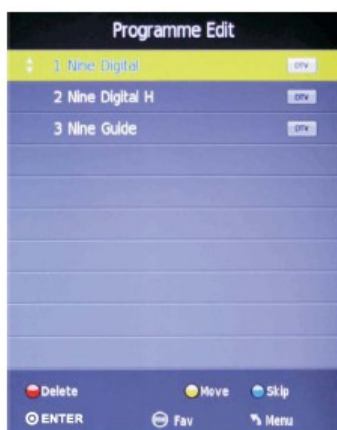
Presionar ◀ / ▶ para elegir número de canales que quisiera usted reservar.

Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción. Apretar ◀ / ▶ a elegir el sistema de audio.

Presionar ▲/▼ a seleccionar la búsqueda, y apretar ENTER a comenzar la sintonización. Presionar el botón rojo en el controlador remoto a guardar la configuración y el botón de menú para volver al anterior.

### Edición de Programa

Presionar ▲/▼ a seleccionar PROGRAM EDIT, y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

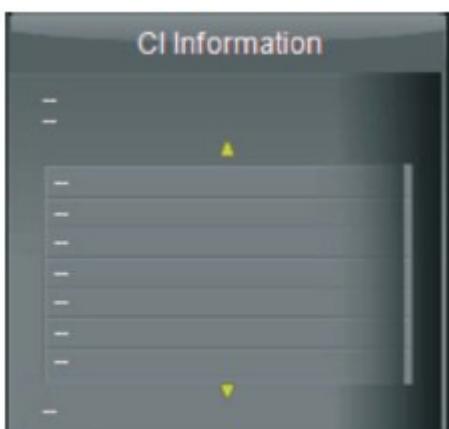


### Información de Señales

Presionar ▲/▼ a elegir SIGNAL INFORMATION y apretar ENTER a mostrar los detalles de señales, incluyendo Canales, Network Rowridge, Modulación, Calidad e Intensidad.

### CI Información

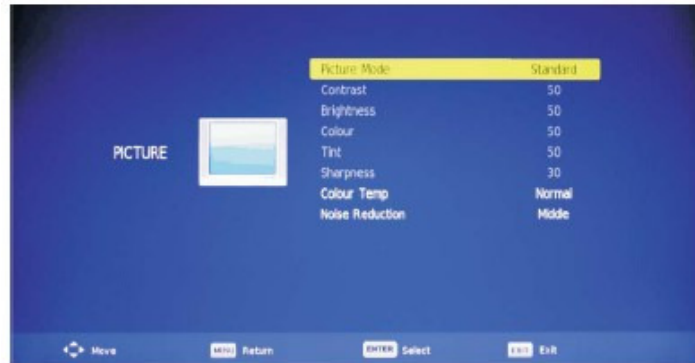
Apretar ▲/▼ a seleccionar CI Information, y presionar ENTER a mostrar detalles si quisiera usted insertar la tarjeta de CI.



## Menú de Imágenes

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir PICTURE en el menú general que se resalta la opción.



1. Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de PICTURE.
2. Apretar ENTER a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Modo de Imágenes

Presionar ▲/▼ a seleccionar PICTURE MODE, y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Apretar ▲/▼ a elegir. (modo de imágenes disponibles: Personal, Dinámica, Estándar y Leve)

Usted puede cambiar valores de contraste, luminosidad, color y nitidez cuando la imagen está en el modo de Usuario.

Consejos: usted puede presionar el botón de PMODE en el controlador remoto a cambiar directamente el Modo de Imágenes.

### Contraste

Presionar ▲/▼ a seleccionar CONTRAST, y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Luminosidad

Presionar ▲/▼ a seleccionar BRIGHTNESS y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Color

Presionar ▲/▼ a seleccionar COLOR y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Tinte

Presionar ▲/▼ a seleccionar TINT y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar. (no disponible en DTV)

### Nitidez

Presionar ▲/▼ a seleccionar SHARPNESS y presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Temperatura de Color

Presionar ▲/▼ a seleccionar Color Temperature y presionar ◀ / ▶ a seleccionar. (temperatura disponible de color: frío, normal y caliente)

### Reducción de Ruidos

Presionar ▲/▼ a seleccionar Noise Reduction y apretar ENTER a seleccionar.

## Menú de Sonidos

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir SOUND en el menú general que se resalta la opción.



1. Presionar ▲ / ▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de SOUND.
2. Apretar ◀ / ▶ a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Modo de Sonidos

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar SOUND MODE, y apretar ENTER a entrar en el sub-menú. Apretar ▲ / ▼ a elegir. (modo de sonidos disponibles: Estándar, Música, Cine, Deportes y Personal)

Usted puede cambiar valores de Triple y Bass cuando la imagen está en el modo de Usuario.

Consejos: usted puede presionar el botón de SMODE en el controlador remoto a cambiar directamente el Modo de Sonidos.

### Triple

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar TREBLE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Bass

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar BASS y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Equilibrio

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar BALANCE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ◀ / ▶ a ajustar.

### Volumen Automático

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar AUTO VOLUME y apretar ENTER a seleccionar Encender o Apagar

### Modo de SPDIF

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar SPDIF MODE y apretar ENTER a seleccionar Auto o PCM.

### Interruptor de AD

Presionar ▲ / ▼ a seleccionar AD SWITCH y apretar ENTER a seleccionar Encender o Apagar

## Menú de Tiempo

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir TIME en el menú general que se resalta la opción.



1. Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de LOCK.
2. Apretar ◀ / ▶ a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Reloj

Mostrar el tiempo de sistema presente. Esto no funciona.

### Zona de Tiempo

Presionar ▲/▼ a seleccionar TIME ZONE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ ◀ / ▶ a elegir la zona de tiempo.

### Contador de Tiempo de Dormir

Presionar ▲/▼ a seleccionar SLEEP TIMER y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a elegir.

(opciones disponibles: Off, 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, y 240min).

### Modo Automático de Espera

Presionar ▲/▼ a seleccionar AUTO STANDBY y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a elegir.

(opciones disponibles: Off, 3H,4H,5H)

### Contador de Tiempo de OSD

Presionar ▲/▼ a seleccionar OSD TIMER y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

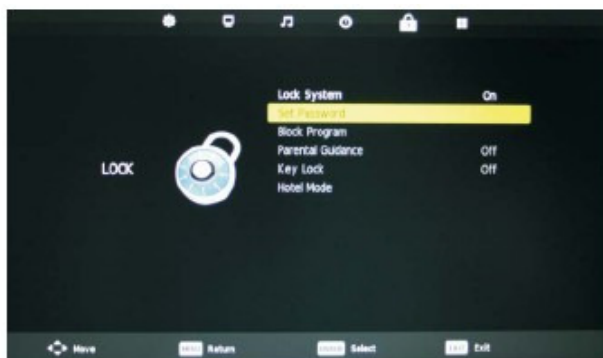
Presionar ▲/▼ a elegir.

(opciones disponibles: 5S,10S,15S,20S,25S y 30S)

## Menú de Cerradura

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir LOCK en el menú general que se resalta la opción.



1. Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de LOCK.
2. Apretar ◀ / ▶ a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Sistema de Cerradura

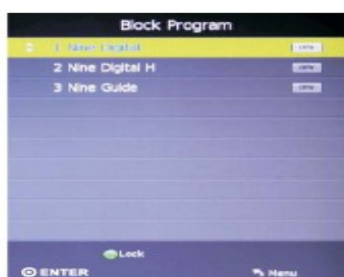
Presionar ▲/▼ a seleccionar LOCK SYSTEM y apretar ENTER a efectuar las siguientes 3 opciones válidas. (la contraseña por defecto es 0000).

### Establecer Contraseña

Presionar ▲/▼ a seleccionar SET PASSWORD y apretar ENTER a entrar en el sub-menú a establecerla.

### Programa de Bloqueo

Presionar ▲/▼ a seleccionar BLOCK PROGRAM y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.



Presionar ▲/▼ a seleccionar BLOCK PROGRAM y apretar el botón amarillo en el controlador remoto. (al programa de descerradura, entrar la contraseña que estableció). Apretar OK a guardar el ajuste y volver al menú anterior por el botón de menú.

### Orientación Parental

Presionar ▲/▼ a seleccionar PARENTAL GUIDANCE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú a elegir. (opciones disponibles: Off, 4-18)

### Cerradura de Teclas

Presionar ▲/▼ a seleccionar KEY LOCK y apretar ENTER a elegir Encender o Apagar.

## Modo de Hotel

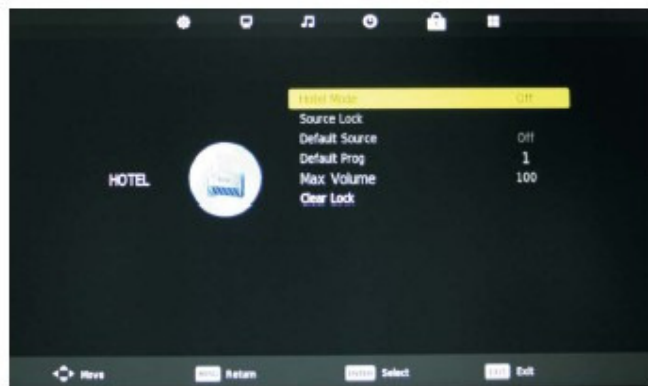


Figura 1 Modo de Hotel

Apretando Arriba y Abajo seleccionar las opciones.

### 1. Modo de HTOTAL

Apretar Izquierda y Derecha a cambiar entre On y Off, si está en On, el Modo de HOTEL está en On, en cambio, está en Off.

### 2. Cerradura de Fuentes

Presionar botón OK a entrar en el menú de cerradura de fuentes (Figura 2) a elegir fuentes que quisiera cerrar.

### 3. Fuentes por Defecto

Apretar Izquierda y Derecha a cambiar el fuente por defecto cuando el televisor esté encendido.

### 4. Programa por Defecto

Apretar Izquierda y Derecha a cambiar el programa por defecto cuando el televisor esté encendido.

La opción es válida cuando la fuente por defecto sea ATV.

### 5. Volumen Máximo

Apretar Izquierda y Derecha a cambiar el volumen.

### 6. Cancelar Cerradura

Apretar botón OK a cancelar la cerradura así que será restablecida.



Figura 2 Cerradura de Fuentes

Apretar Arriba y Abajo para seleccionar opciones.

Presionar Izquierda y Derecha a cambiar entre On y Off.



## Menú de Instalación

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir SETUP en el menú general que se resalta la opción.



1. Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de SETUP.

2. Apretar ◀ / ▶ a ajustar.

3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Lenguaje de OSD

Presionar ▲/▼ a seleccionar OSD LANGUAGE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ ◀ / ▶ a elegir el lenguaje.

### Lenguaje de TT

Presionar ▲/▼ a seleccionar OSD LANGUAGE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú. Presionar ▲/▼ a elegir el lenguaje.

(opciones disponibles: oeste, este, Rusia, Arabe y Farsi)

### Sordos de Audición

Presionar ▲/▼ a seleccionar HEARING IMPAIRED y apretar ENTER a seleccionar entre On y Off.

### Sistema de Archivos de PVR



### Proporción de Vista

Presionar ▲/▼ a seleccionar ASPECT RATIO y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a elegir.

Opciones disponibles: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

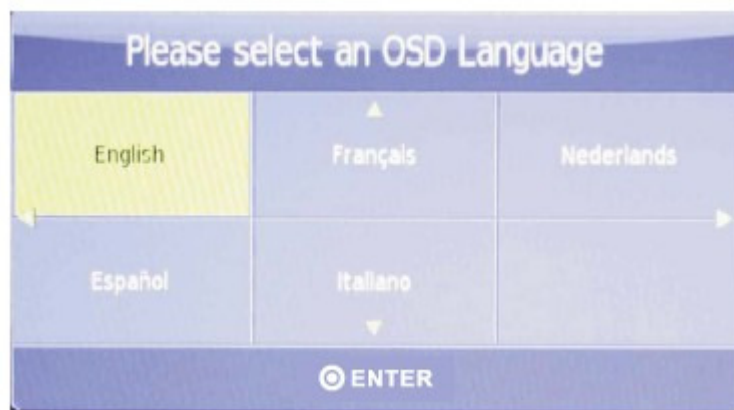
### Pantalla de Azul

Presionar ▲/▼ a seleccionar BLUE SCREEN y apretar ENTER a elegir entre On y Off.

### Instalación por Primera Vez

Presionar ▲/▼ a seleccionar FIRST TIME INSTALLATION y apretar ENTER a establecer opciones relevantes incluyendo lenguaje de OSD.

País y sintonización.



### Restablecimiento

Presionar ▲/▼ a seleccionar RESTORE FACTORY DEFAULT y apretar ENTER a entrar

en el diálogo. Apretar ◀ a elegir.

Sí para restaurar por defecto de fábrica por elegir lenguaje de OSD, país y realización.

Sintonización de Canales ▶.

### Actualización de Software (USB)

Presionar ▲/▼ a seleccionar SOFTWARE UPDATE (USB) y apretar ENTER a actualizar su software con USB.

## Menú de Pantalla

Presionar MENU a mostrar el menú general.

Presionar ◀ / ▶ a elegir SCREEN en el menú general que se resalta la opción.

(solamente disponible cuando la señal de PC-PGB entre)



1. Presionar ▲/▼ a seleccionar la opción que quisiera ajustar en el menú de SCREEN.
2. Apretar ENTER a ajustar.
3. A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

### Ajuste Automático

Presionar ▲/▼ a seleccionar AUTO ADJUST y apretar ENTER a comenzar el ajuste automático.

#### H-Offset

Presionar ▲/▼ a seleccionar H-Offset y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a ajustar.

#### V-Offset

Presionar ▲/▼ a seleccionar V-Offset y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a ajustar.

#### Dimensión

Presionar ▲/▼ a seleccionar SIZE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a ajustar la dimensión de pantalla.

#### Fase

Presionar ▲/▼ a seleccionar PHASE y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.

Presionar ▲/▼ a ajustar.

#### Restablecimiento de Posición

Presionar ▲/▼ a seleccionar RESTORE FACTORY DEFAULT.

## Operación de Medios

Nota: antes de operar el menú de MEDIA, Plug en dispositivo de USB, apretar SOURCE a establecer la entrada de fuente de MEDIA.

Presionar ◀ / ▶ a seleccionar MEDIA en el menú de fuentes y apretar ENTER a entrar en el sub-menú.



Presionar ◀ / ▶ a seleccionar la opción que quisiera ajustar y apretar ENTER a entrar.

## Menú de Fotos

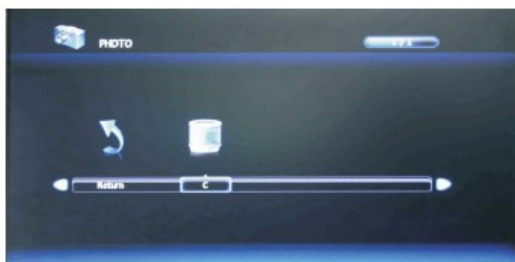
Presionar ◀ / ▶ a seleccionar PHOTO en el menú y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.



Presionar ◀ / ▶ a seleccionar el disco de impulsación que quisiera usted y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.





Apretar ◀ / ▶ a seleccionar el archivo que quisiera usted en este menú y apretar botón de medios a mostrarlo.

Al resaltar el archivo elegido, la información de él aparecerá a la derecha de la imagen para su presita en el centro.



Apretar ◀ / ▶ a seleccionar la carpeta de archivo que quisiera buscar usted en este menú y apretar botón rojo o ENTER en el controlador remoto a entrar en el sub-menú.

Apretar ◀ / ▶ a seleccionar la carpeta de archivo que quisiera eliminar usted en este menú y apretar ENTER en el controlador remoto a eliminarlo.

## Menú de Música

Presionar ◀ / ▶ a seleccionar MUSIC en el menú general y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.



Presionar ◀ / ▶ a seleccionar el disco de impulsación que quisiera usted y apretar ENTER a entrar.

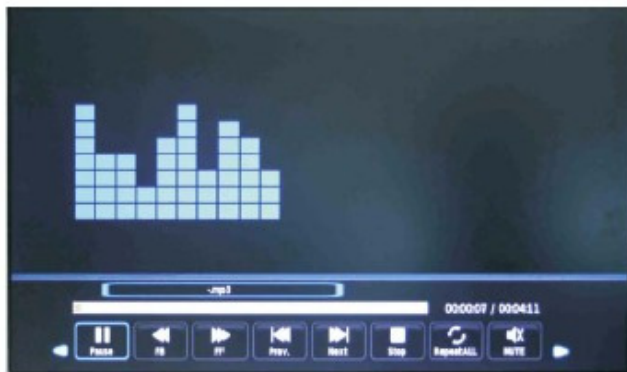
A cabo de su ajuste, presionar el botón ◀ / ▶ a guardar y volver al menú anterior.

Al resaltar el archivo elegido, la información de él aparecerá a la derecha de la imagen para su presita en el centro.



Apretar ◀ / ▶ a seleccionar el archivo que quisiera usted en este menú y apretar botón ENTER a añadirlo en la lista de reproducción.

Apretar botón de medios para reproducir y operar los detalles.



Apretar ◀ / ▶ a seleccionar el menú que quisiera usted y apretar botón ENTER a operar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

Presionar ▼ a esconder el menú a parte abajo.

## Menú de Cine

Apretar ◀ / ▶ a seleccionar MOVIE en el menú y apretar botón ENTER a entrar.  
A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.



Presionar ◀ / ▶ a seleccionar el disco de impulsación que quisiera usted y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón ◀ / ▶ a guardar y volver al menú anterior.



Al resaltar el archivo elegido, la información de él aparecerá a la derecha de la imagen para su presita en el centro.

Apretar el botón a seleccionar la película.

Apretar ◀ / ▶ a seleccionar el menú que quisiera usted y apretar botón ENTER a operar.  
A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a volver al menú anterior.



# Menú de Texto

Presionar ◀/▶ a seleccionar TEXT en el menú que quisiera usted y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.



Al resaltar el archivo elegido, la información de él aparecerá a la derecha de la imagen para su presita en el centro.

Apretar el botón a seleccionar el texto.

Apretar el botón de reproducir a seleccionar el menú que quisiera usted y apretar botón ENTER a operar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón MENU a guardar y volver al menú anterior.

Presionar ◀/▶ a seleccionar el disco de impulsación que quisiera usted y apretar ENTER a entrar.

A cabo de su ajuste, presionar el botón ◀/▶ a volver al menú anterior.

## Guía de Programa

Favor de apretar el GUIDE en el controlador remoto y surgir el menú PROGRAMME  
GUIDE (solamente útil en modo de DTV)



En el menú de PROGR4AMME GUIDE se sugiere depende de funciones relativas en parte debajo del botón.



# RESOLUCIÓN

## VGA

Resolution	800x600	1024x768	1360X768
Vertical frequency Hz	60	60	60

Resolution: resolución

Vertical frequency: Frecuencia vertical

## HDMI

Resolution	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
Vertical frequency Hz	60	60	50	50	50/60	50/60	50/60

Resolution: resolución

Vertical frequency: Frecuencia vertical

## YPBPR

Resolution	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
Vertical frequency Hz	60	60	50	50	50/60	50/60	50/60

Resolution: resolución

Vertical frequency: Frecuencia vertical

## AYUDA

No hay energía	Compruebe el cable de alimentación de la TV es de más o no. Si aún así no poder, por favor, desconecte el enchufe y volver a conectar después de 60 segundos. Y la TV abierta de nuevo.
La señal recibida no está bien	Para hacer doble imagen o fantasma si no tiene edificio alto o alto Round Mountain-TV. Usted puede ajustar en forma de imagen de forma manual operación: consultar instrucciones del vernier reglamentarias y cambiar la dirección de antena externa. Si utiliza la antena de interior. en determinadas circunstancias, recibe será más difícil. Así que usted puede cambiar la dirección de la antena para ajustar la imagen efecto. Si no puede cambiar la imagen que reciben efecto sea, usted tiene que uso de antena externa.
No hay imagen	Compruebe la antena en la parte posterior del televisor está conectado correctamente o no. Trate de seleccionar otros canales y comprobar si el problema de TV propio o no
El video está bien pero hay audio	Aumentar el volumen. Verifica en el televisor está en modo de silencio o no, y por favor, pulse el botón mute botón para hacer la lista general del sonido.
El audio está bien pero hay error de color o no hay imagen	Aumentar el contraste y luminosidad.
Estática nieve imagen y el ruido	Compruebe la antena en la parte posterior del televisor está conectado o no.
Nivel de línea quebrada	Tal vez ha aparato eléctrico interferir, tales como secador de pelo, aspirador, etc, por favor apague este tipo de aparato eléctrico.
De doble imagen o "simulacro" El televisor no responde con el mando.	Tal vez la ubicación de la antena no es good.Use la altura con vigas la antena se puede mejorar la calidad de la imagen en pantalla. El mando a distancia directamente al sensor remoto del TV.If todavía no respuesta para la TV, por favor, comprobar si la bolsa de plástico en el control remoto tomar o no. Verifique que los y la ubicación de la batería es correct.Change la nueva de la batería. La TV se desplazará hacia la STAND BY si no hay respuesta desde el mando a distancia en el pocos minutos.
No hay video (modo de PC)	Por favor, compruebe si el cable de la pantalla conectarse a la correcte VGA. Por favor, compruebe si tiene la curva en el cable de la pantalla.
Centelleo vertical (modo de PC)	Ingrese al menú principal, utilice el regulador del reloj para que el ruido de visualización de video para eliminar la línea vertical.
Rasgadura horizontal (modo de PC)	Ajuste el sonido de audio horizontal en el menú principal para desactivar la horizontal extracción de la línea.
La pantalla está demasiado brillante u oscura (modo de PC)	Modifica la relación de contraste o luminosidad en el menú principal.
La función de PC no responde	Compruebe la configuración de un ordenador en el estado de resolución de pantalla compatible
Rasgadura línea en RCA conectada	Por favor, use cable de buena calidad de conexión.
El problema todavía existe	Desconecte el cable de alimentación y espere 30 segundos, luego connect.If hay algún problema con nuestra televisión, no lo repare usted mismo, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente.

Nota: Habrá cuadro completo y luminosidad se reducirá si el televisor está en la imagen estática durante demasiado tiempo, así que por favor, no mantener el televisor en un estado de mismo menú o la imagen misma que tiene mucha diferencia en luminosidad y proporción de contraste de también a largo tiempo.

## ESPECIFICACIONES

Dimensión de pantalla	19'' 22'' 24''
Ángulo de vista	178 grados (horizontal)/178 (vertical)
Sistema de TV	PAL/SECAM
Sistema de video	PAL/NTSC/SECAM
Canales preconfigurados	1-200
Entrada / salida	INTV, AV YpbPr, PC, SCART, HDML1, HDML2, USB OUT EARPONE COAXIAL
Emisión de altavoz	3W+3W
Requisitos de potencia	AC 100-240, 50/60HZ
Consumo de potencia	< 36W < 36W < 48W
Accesorios	Manual de Usuario, Controlador Remoto, Cable de Energía Baterías de AAA (2)

**Nota: el Manual de Usuario se limita a ser su referencia. Las especificaciones estará sujetas sin aviso de cambios.**